Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. Attorney Docket No. 4041J- 000822

Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便住所、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して特許請求の範囲に記載され、特 許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発 明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明 者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

VAPOR-COMPRESSION REFRIGERANT CYCLE SYSTEM

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合	i
は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□に提出され、米	
国出願番号または PCT 国際出願番号を	☐ was filed on
ک ل.	as United States Application Number or PCT
(該当する場合) に補正されました。	International Application Number
(政当する場合)1~間正とものかした。	and was amended on(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記補正後の明細書を検討し、	en e
内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the

私は、連邦規則法典第37編第1.56項に規定されるとおり、特許性の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

私は、以下に記載する特許もしくは発明者証の外国出願について米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基づく外国優先権を、又は以下に記載する米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定しているPCT国際出願について米国法典第35編365(a)項に基づく外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出願の前に出願された特許もしくは発明者証の外国出願又はPCT国際出願を、枠内をマークすることで以下に示します。

including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

	Foreign Appli の先行出願	cation(s)				Priority Not Claimed (優先権主張なし)
ル画で 1.	2002 -	365319	Japa	n	17 /December / 2	
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.						
3.	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.	(14.12.51)	(m.1)	(dodiner y)	(64)	(ody) morrary rodi 1110dy	
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
5. ·						
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6.						
7.	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日) □
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	
					·	
(App	lication No.)		· (Filing	Date)	(Application No.)	(Filing Date)
	頂番号)		(出願日		(出願番号) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(出願日)
〇際利が行限国典 が行限国典	こ基づい では では では では では では では では では では	又は米国を指定 国法典第35編 す。 また、本 112条第1月 取は PCT 国際 頃の出願日以降す での期間中に 項で定義された	て米国法典第3 さしている下記の365条(c)にる 365条(c)にる 出願の各請求和た とで類に関いまされた。 出類に関内のは で当該はなれた。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、)PCT く内でストランタンの 基囲方で又称にいる 内でないは規関する 大いでは 見まる はんしょう はんしょう はんしょう はんしょう かいしょう かいしょう かいしょう かいしょう かいしょう かいしょう かいしょう はんしょう はんしょう かいしょう はんしょう かいしょう はんしょう はんしょく はんしゃ はんしょく はんしゃ はんしゃく はんしょく はんしゃ はんしゃ はんしゃ はんしゃく はんしん はんしゃく はんしゃく はんしゃく はんしゃく はんしゃく はんしゃく はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんしん はんし	I hereby claim the benefit under States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of any application designating the Unibelow and, insofar as the subject the claims of this application is prior United States or PCT Internin the manner provided by the firs 35, United States Code Section 113 duty to disclose information who patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the prother national or PCT Internation application.	any United States PCT International ted States, listed to matter of each of not disclosed in the ational application to paragraph of Title PC, lacknowledge the ich is material to 37, Code of Federal to became available ior application and
	lication No. 出願番号)		Filing D (出願日		Status : Patented, Pendi (現況) (特許許可済)、(係属中	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言 中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

H. Keith Miller, Reg. No. 22484, Michael J. Schmidt, Reg. No. 34007, and each practitioner at Customer No. 27572 of Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.

書類送付及び直接電話連絡先:

Direct all correspondence and telephone calls relative to this application to Customer No. 27572, Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303 (248) 641-1600. Bar Code

27572

唯一または第一発明者 (Full name of sole or first inventor) Hiromi Ohta
発明者の署名 (Inventor's Signature) Divignic Offa Becember 3, 2003
目付 (Date) December 3,2003
住所(Residence) Okazaki-city, Japan
国籍 (Citizenship) Japan
郵便住所(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

第二共同発明者(Full name of second joint inventor) Motohiro Yamaguchi
発明者の署名 (Inventor's Signature) Notohire Yamaguchi 日付 (Date) December 3, 2003
日付 (Date) December 3 2003
住所(Residence) Hoi-gun, Japan
国籍 (Citizenship) Japan
郵便住所(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION 1-1 Sh wa-ch , Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者 (Full name of third joint inventor) Keiichi Kitamura 発明者の署名 (Inventor's Signature) Keiichi Xitamura				
住所(Residence) Handa-city, Japan				
国籍 (Citizenship) Japan				
郵便住所(Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan			

 $[\]square$ Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.